



COLEGIO SALVADOREÑO ESPAÑOL
GUIA DE INFORMATICA
TEMA: EXCEL

GRADO:
Noveno
Grado

GUIA 2

INDICACIONES:

- Crear una carpeta con el nombre de GUIA2
- El libro de Excel tendrá el nombre de GUIA2

Ejercicio 1: trabajar en la hoja 1; Digitar la siguiente tabla

Código	Personal	
100	Director	
200	Subdirector	
300	Jefe Recepción	
400	Recepción	
500	Interventor	
Código	Categoría	Sueldo
100	Director	380000
200	Subdirector	340000
500	Interventor	290000
100	Director	360000
400	Recepción	160000
300	Jefe Recepción	210000
300	Jefe Recepción	200000
100	Director	390000
200	Subdirector	310000
200	Subdirector	330000
500	Interventor	300000
100	Director	340000
400	Recepción	410000
300	Jefe Recepción	130000

- Contar el número total de personal (contar los códigos)
- Suma total de sueldos
- Ordenar de forma ascendente por código de categoría

Ejercicio 2: Trabajar en la hoja 2 y 3; Digitar la siguiente tabla

	A	B	C	D	E	F	G	H
1								
2			% Descuento	10%				
3								
4		Artículo	Cantidad	Precio Unit.	Subtotal	Descuento	Total	
5		Ratón	2	50	100	10	90	
6		Microfono	1	120	120	12	108	
7		Planta	1	350	350	35	315	
8								

Ingresa en el siguiente enlace y practica las referencias entre hojas de Excel

<https://www.youtube.com/watch?v=em89I-KFn0E>

En la hoja 3 del libro se deberán mostrar la fila del total, pero si en la hoja 2 cambian las cifras automáticamente deberán cambiar en la hoja 3

Ejercicio 3: Trabaja en la hoja 4; investiga la función contar. Si y la función sumar. Si

- Con la tabla del ejercicio 1 contar los códigos mayores 250
- Con la tabla del ejercicio 1 sumar los sueldos menores a 160000

Ejercicio 4: Trabaja en la hoja 5; investiga el uso de la función si en Excel y hacer el siguiente ejercicio

Tenemos la siguiente relación de alumnos con su respectiva calificación final. La condición es: Si la calificación es mayor a 7.0 debe decir APROBADO, si no, debe decir REPROBADO.

	A	B	C	D
1	Numero	Relacion de alumnos	Calificacion final	Status
2	1	Raquel		7
3	2	Rodrigo		8
4	3	Ricardo		8.5
5	4	Marcos		7.5
6	5	Margarita		6.5
7				
8				

Nota: aprobado o reprobado deberá aparecer en la columna de status